

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені В.Н. КАРАЗІНА
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ «КАРАЗІНСЬКИЙ БАНКІВСЬКИЙ ІНСТИТУТ»
КАФЕДРА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ
ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Навчальна дисципліна	Інформаційний менеджмент та теорія прийняття рішень
Офіційна назва освітньої програми	«Комп'ютерні науки»
Спеціальність	122 Комп'ютерні науки
Освітній ступінь	Перший (бакалаврський)
Обсяг дисципліни в кредитах ECTS	6 кредитів
Статус дисципліни	обов'язкова
Мета вивчення дисципліни	Підготувати фахівців, що володіють фундаментальними теоретичними знаннями та здатні вирішувати практичні завдання з інформаційного менеджменту як виду, що спрямований на управління інформацією як стратегічним ресурсом та одним із засобів досягнення завдань, що постають перед організацією; надати навичок з управління інформаційними ресурсами, інформаційними потоками, інформаційними процесами з урахуванням особливостей інформації.
Очікувані результати навчання	РНД 1 Студент демонструє знання про основні засоби інформаційного менеджменту РНД 2 Студент здійснює аналіз вимог до технології прийняття і ухвалення рішення, з можливостями використання технології «хмарних» обчислень в інформаційному менеджменті РНД 3 Студент володіє основами методів розв'язання задач прогнозування, використанням математично-статистичних методів при фінансовому плануванні РНД 4 Студент здійснює розробку технологій для використання відповідних програмних засобів на основі державних і міжнародних стандартів, формує вміння їх практичного використання в фінансово-економічній сфері РНД 5 Здобувач застосовує результати аналізу та контролю для прийняття управлінських рішень та вирішення конкретних практичних ситуацій
Зміст навчальної дисципліни за темами	Тема 1. Теоретико-методологічні основи інформаційного менеджменту Тема 2. Процес менеджменту і технологія ухвалення рішення Тема 3. Вибір методів управління в банківській діяльності при використанні засобів інформаційного менеджменту Тема 4. Використання технології хмарних обчислень в інформаційному менеджменті Тема 5. Розв'язання задач прогнозування в інформаційному менеджменті Тема 6. Управлінська діяльність та інформаційне забезпечення управління Тема 7. Експертні оцінки у підготовці інформації для прийняття управлінських рішень Тема 8. Інформаційна безпека

Форми поточного та підсумкового контролю	Поточний контроль – 50 балів. Підсумковий контроль – екзамен	
Мова навчання	українська	
Критерії оцінювання результатів навчання	Форми контролю	Максимальна кількість балів Денна форма навчання
	Поточний контроль:	
	Практичні завдання	6 x 4 балів = 24 балів
	Презентація та захист індивідуальної (дослідницько-аналітичної) роботи	до 10 балів
	Письмові тестові роботи	2 x 8 балів = 16 балів
	Всього за результатами поточного контролю:	50
	Підсумковий контроль: екзамен	50
	Всього	100
	Викладач/ викладачі	
Забезпечення	1.Мультимедійний проектор, ноутбук; 2.Інтерактивна дошка; 3.Комп'ютери.	